

Межрегиональный открытый социальный институт



Утверждаю

[Handwritten signature]

Загайнов И.А.

29 ноября 2016г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5
от 29.12.2016г.

10.03.01

Направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность
Профиль " Комплексная защита объектов информатизации"

Кафедра: Кафедра информационной безопасности

Факультет: Экономики и информационной безопасности

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Образовательный стандарт 1515

01.12.2016

Согласовано

Начальник УМУ

[Handwritten signature]

/ Бастракова Н.С./

Начальник ОПУП

[Handwritten signature]

/ Тараткина Г.И./

Декан

[Handwritten signature]

/ Сафина Т.А./

Зав. кафедрой

[Handwritten signature]

/ Никитин П.В./

1. Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|---|---------|---|---|---|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К |

2. Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|--------------|-----------------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | |
| | Теоретическое обучение | 17 | 22 | 39 | 16 | 22 | 38 | 16 | 18 | 34 | 16 | 12 | 28 | 139 |
| Э | Экзаменационные сессии | 1 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 16 |
| У | Учебная практика | | | | | 2 | 2 | | | | | | | 2 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | 6 | 6 | | 6 | 6 | 12 |
| Д | Выпускная квалификационная работа | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К | Каникулы | 2 | 7 | 9 | 2 | 6 | 8 | 2 | 6 | 8 | 2 | 8 | 10 | 35 |
| Итого | | 20 | 32 | 52 | 20 | 32 | 52 | 20 | 32 | 52 | 20 | 32 | 52 | 208 |

| Б1.В.ДВ.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|-----|-----|-----------|----|----|--------|----------|-------------|----|-------|------|------|--------|-------|----|-----|-------|--------|-------|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-------|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|---|-----|-----|---|---|-----|--|---|--|
| Индекс | Наименование | Экз | Зач | Зач. с О. | КП | КР | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | СР | ЗЕТ | Эксп | Факт | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Прикладное программное обеспечение решения инженерных задач | | 4 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Прикладное программное обеспечение решения математических задач | | 4 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Системы контроля доступа | | 8 | | | | 108 | 108 | 48 | 60 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 30 | 60 | 3 | 9 | | | | | | | | | | |
| 2 | Технические средства наблюдения | | 8 | | | | 108 | 108 | 48 | 60 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 30 | 60 | 3 | 9 | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Сетевое программирование на С# | | 6 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | | | |
| 2 | Системы обнаружения сетевых атак | | 6 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Защита информации от технических разведок | | 8 | | | | 108 | 108 | 60 | 48 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 | 14 | 32 | 48 | 3 | 9 | | | | | | | | |
| 2 | Защита информации от утечки по техническим каналам | | 8 | | | | 108 | 108 | 60 | 48 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 | 14 | 32 | 48 | 3 | 9 | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Системы защищенного электронного документооборота | | 7 | | | | 144 | 144 | 72 | 72 | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 72 | 4 | 9 | | | | | | | | |
| 2 | Формирование SQL запросов | | 7 | | | | 144 | 144 | 72 | 72 | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 72 | 4 | 9 | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В.ДВ.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Системы сетевой безопасности (Cisco) | | 7 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | |
| 2 | Межсетевое экранирование (брандмауэры) | | 7 | | | | 108 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 36 | 54 | 3 | 9 | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДВ* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Экз | Зач | Зач. с О. | КП | КР | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | СР | ЗЕТ | Эксп | Факт | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | | | | | | | | | | | | |
| Б2 | Практики | | | | | | 756 | 756 | | | | 21 | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 108 | | 3 | 6 | 324 | | 9 | 6 | 324 | | 9 | |
| Б2.У | Учебная практика | | | | | | 108 | 108 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 108 | | 3 | | | | | | | | | | |
| Б2.У.1 | Учебная практика | Вар | | | 5 | | 108 | 108 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 108 | | 3 | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.Н | Научно-исследовательская работа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б2.П | Производственная практика | | | | | | 648 | 648 | | | | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 324 | | 9 | 6 | 324 | | 9 | | | | |
| Б2.П.1 | Производственная практика | Вар | | 7 | | | 324 | 324 | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 324 | | 9 | 6 | 324 | | 9 | | | | | |
| Б2.П.2 | Преддипломная практика | Вар | | 8 | | | 324 | 324 | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Экз | Зач | Зач. с О. | КП | КР | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | СР | ЗЕТ | Эксп | Факт | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | | | | | | | | | | | | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | | | 216 | 216 | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Индекс | Наименование | Экз | За | ЗаО | КП | КР | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | СР | Контр | Эксп | Факт | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | оль | ЗЕТ | | | | | | | | | |
| ФТД | Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |